 	of Cla	

Application/Control No.

09/980,210

Examiner

**IWATA ET AL.** 

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

Dillon J. Murphy

2624

<b>√</b>	Rejected
II	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Z	Non-Elected
	i ·

I Interference

**Appeal** 0 Objected

Cla	aim	Date									
<u> </u>		Date									
Final	Original	8/17/05					i	•			
	1	1	_	-	$\vdash$	┢	<del>                                     </del>	╁	<del>                                     </del>	Н	
	3	ij	-	$\vdash$		┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	3	1	-	$\vdash$		-	┢		$\vdash$	Н	
	3	1	$\vdash$		-	┝	┢	┝		Н	
	5	1	⊢	├─	⊢	├─	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	
	1 2 3 4 5 6	V J	┝		-	-	-	$\vdash$	H	Н	
		Y	┢	┝	-	H	<u> </u>	<u> </u>	H	-	
	7	V	├-	⊢	-	<del> </del>	-	-	⊢	Н	
	8	V	_	_	_	_	┡	_	<u> </u>	$\vdash$	
_		٧	L	<u> </u>	▙	_	L	-	_	$\sqcup$	
	10	Ÿ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	11	Ÿ	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	12	Ϋ́		<u> </u>		_	ļ		<u> </u>	Н	
	13	V	L_	_	_	_	L.			Ш	
	14	V	<u> </u>	<u> </u>	_	<u></u>	L_	L	L_	Ш	
	11 12 13 14 15 16 17	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	<u> </u>	L	<u> </u>		L	L		Ш	
	16	1		_					L_	Ш	
	17	1		$oxedsymbol{oxed}$		$oxedsymbol{oxed}$				$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	
	18	1	L	L	L	L	L	L	L		
	19	1									
	20	1									
	21	1								П	
	22	1									
	21 22 23	1		_		_				П	
	24	1							$\vdash$	П	
	25	J								Н	
<b>—</b>	26	j		-		┢	-		-	Н	
$\vdash$	24 25 26 27 28 29 30	ij	$\vdash$		$\vdash$	-	┝	┢	<del>                                     </del>	Н	
	28	ij	-	-	$\vdash$	├─	<del> </del> —	┝	-	Н	
	20	1	-	⊢		┢		-	-	$\vdash$	
	20	1		-	-	├─	├─	├─	-	$\vdash$	
	30	1	├	├—	$\vdash$	├	⊢	┝			
	31	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	$\vdash$		-	-	-	-		$\vdash$	
	32 33	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	$\vdash$		├	├	-	$\vdash$			
<u> </u>	33		<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash$	├-	<u> </u>	<u> </u>	Н	
<u> </u>	34	V	-	-		<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	-	Н	
	35 36	Ľ	<u> </u>	<del>  -</del>	<del> </del>	<del>  -</del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	
	36	1 1 1 1 1	<u> </u>	<u> </u>	L	<b>⊢</b> –	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	37	1	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
<u> </u>	38	1	<u> </u>	<u> </u>	<b>—</b>	ldash	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
L	39	1		<u>L</u>		<u> </u>			<u> </u>	Щ	
	40		L_	_	Щ	<u> </u>	<u> </u>			Щ	
	41	1	<u> </u>	L_	L			<u> </u>		Ш	
	42	1						L		$\bigsqcup$	
	43	1					L				
	44	7	L						L		
	45	1									
	46	1					П			П	
	47	1								$\sqcap$	
	48	1				Ι-	Т		$\vdash$	П	
	49	Ī					Н			$\sqcap$	
	50	Ť	Н	-		<del>                                     </del>	<del> </del>	Н		H	
		•				I				. 1	

Cla	im				[	Dat	<del></del>				1	Cla	im	1				Date	e			$\neg$
Ť					Γ.	T .			Π	Г	1			$\vdash$	Γ.	Г	Γ	T	Г	Γ	Г	
i	Original	9					١,	ŀ					Original	8/17/05			ĺ					
	: <u>ē</u>	8/17/05					-				1	Final	ġ	121		1	l					1 1
٠	ŏ	8/				ŀ			İ			ш	ŏ	8			1					il
_				<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	┡				<b>.</b>		_	<u> </u>	$\vdash$		_		$\vdash$
4	1_	1				<u> </u>			_	L			51	1	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	ш
4	3	1				_			_	ļ	ļ		52	1			<u> </u>	L		_		Ш
	3	1		_						ļ			53	1			ļ_	_		<u> </u>	_	
_	4	7		L_	_	L		L	L	<u> </u>			54	1			<u> </u>					Ш
	5 6	7			L	_							55	1								
		1											56	1						L		
	7	1											57	1								
	8	1			[	-				_			58	1								
	9	4				l							59	1								
$\neg$	10	1			Г					Π	1 1		60	1							Γ	П
$\neg$	11	7		Г						Г	1		61	1								П
┪	12	7					_		_	T	1		62	1		_						П
┪	13	7	_	_	_	$\vdash$			_	1	1		63	1			_					П
┪	14	1			_	<u> </u>		_	1	T			64	1							$\Box$	r
ᅥ	15	1		-	$\vdash$	┝─	_	-	-	$\vdash$			65	1		_		$\vdash$	$\vdash$		H	Н
┪	16	Ì	_	-	$\vdash$	├─	_	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	1		66	1	_		_	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Н
┪	17	7		┢	-	┢	-	-	-	$\vdash$			67	1	_	-	$\vdash$	-	┝		Н	$\vdash$
┥	18	7			$\vdash$	$\vdash$	_		-	┢			68	1		_		├─	-			Н
$\dashv$	10	1		-	-	├─		-	-	$\vdash$			00	1		_	_	$\vdash$	$\vdash$		H	$\vdash$
$\dashv$	19	7		_	H	<u> </u>			<u> </u>	├			69					├	<u> </u>	_	-	$\vdash$
4	20	1		_		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>			70	7	_	_	_		_	L	_	$\vdash$
4	21	1				_			<u> </u>				71	7				<u> </u>	ļ	_		$\vdash$
4	22	1		L	_	ļ	Щ	L	<u> </u>	_			72	<b>√</b>		_			_			Ш
_	23	1				_							73	7						_		Ш
_	24	1				_			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				74	1						ļ		Ш
	25	1							_				75	1					L			
╝	26	1				L				<u> </u>			76	7								
	27	1				L							77	1								
	28	1											78	1								
٦	29	1									ll		79	1								
╗	30	1									1		80	1								
╗	31	1		_							1		81	1								
7	32	1								Г	1		82	٧.			$\vdash$	_				П
┪	33	1			_	$\vdash$	_	-	_				83	1						_		
┪	34	1		_	$\vdash$	$\vdash$	_	_	_	H			84	7			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\Box$
┪	35	Ì		-	┪	$\vdash$		-					85	1					_			一
┪	36	Ì		_	Н	$\vdash$	$\vdash$	_	<u> </u>				86	1		-	_	$\vdash$		$\vdash$	Н	$\vdash$
┪	37	Ì	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	_	<del>                                     </del>		-+	87	1			_	$\vdash$	H	<del>                                     </del>		$\vdash$
$\dashv$	38	1		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			88	7		_	_	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
-	39	1	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	-			89	7	-	-		Н	$\vdash$	Η.	$\vdash$	$\vdash$
4		7	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$			┝	├				1		-			H	H		$\dashv$
-	40	<del>,</del>		-	$\vdash$	<u> </u>	-	_	├	├			90					-	<u> </u>	$\vdash$		Н
4	41	1		<u> </u>	Ь.	$\vdash$	$\vdash$			_		-	91	1	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>		Н	Ш	$\dashv$
_	42	1			L	L	L		<u> </u>	_			92						oxdot	Ш		Щ
_	43	1		<u></u>		L	Ц.,	L	<u> </u>	_			93	1					Щ	Щ	Ш	Ш
_	44	1			_				_			]	94	1				L_	Ш	Ш		
	45	1							L	L		]	95	1			أك	لــــا				
	46								L				96	1								
J	47	1										==	97	$\exists$	$\exists$				=	Ε		$\equiv$
٦	48	1									ÌÌ		98									
7	49	V										$\neg \uparrow$	99		$\neg$					П	$\Box$	$\Box$
7	50	1				$\overline{}$							100									乛
_								_	_		, ,	I		ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ				L			_	

Cl	aim	Date									
	_		Γ								
Final	Original			!							
	101		T			Г	Τ			$\Box$	
	102										
	103										
	104	_	_		_	L	_	L	匚	Ш	
	105	<u> </u>		_	L_	_	_	_	_		
	101 102 103 104 105 106 107		_	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	107	_	├	<u> </u>	├	<u> </u>	-	<u> </u>	ļ	-	
	108 109		├		-	⊢	-	-	⊢	Н	
	110		-	├	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	Н	
	111					$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	
	112			┢	$\vdash$	-	$\vdash$	-	_		
	113		<u> </u>	T	H	H	Г	<del>                                     </del>	┢	П	
	114	<u> </u>	<u> </u>	<del>                                     </del>	厂	Γ	Г		T	П	
	113 114 115			Ľ	$\Box$						
	116 117 118										
	117										
	118				<u> </u>	<u> </u>				Ш	
	119	L		L	L					Ш	
	120			_	<u> </u>			_		Ш	
	121			<u> </u>	_	_			_	Н	
	122	_	<u> </u>	-		⊢			-	Н	
	123	-				┝		-	-	Н	
	125		-	-	-				┢	Н	
	126	$\vdash$							-	Н	
	127		H	┢═	┢	┢	-		$\vdash$	H	
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130		Г				-			П	
	129									П	
	130										
	131										
	132 133		_		匚	<u> </u>		_		Ш	
	133				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш	
	134			L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш	
	135			_		┡	├	$\vdash$	<u> </u>	Н	
	136 137				-	_	$\vdash$	<u> </u>		Н	
	138	_	$\vdash$	<u> </u>	├	├─			-	Н	
	138 139				<del> </del>	├─	<del> </del>	<del> </del>		Н	
	140			_		-	-	$\vdash$	_	Н	
	141			Г		Г	Ι-			H	
	142			m					П	П	
	143										
	144										
	145								$\Box$		
	146					$oxed{oxed}$	<u> </u>			Ш	
	147			<u> </u>		_	_	_	_		
	148		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ.	Ļ	L.,	Щ		
	149		_	<u> </u>	<u> </u>	_		$\vdash$	_		
	150		لـــا	L	Ш			Ш			